

Agro brasileño: oportunidades para exportación de productos y servicios auxiliares

WEBMINARIO ¿POR QUÉ BRASIL?

Mayo 2022



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL





AGENDA

1. IMPARABLE CRECIMIENTO DEL AGRO
2. INDUSTRIA AUXILIAR AGRÍCOLA
3. TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN
4. OPORTUNIDADES PARA EMPRESAS VALENCIANAS
5. SERVICIOS





IMPARABLE CRECIMIENTO ECONÓMICO

PUNTO DE VISTA ECONÓMICO Y EMPRESARIAL

BRASIL ES EL PRINCIPAL PRODUCTOR AGROPECUARIO DEL MUNDO. El sector supone un 21 % del PIB nacional. La superficie cultivada en Brasil alcanza los 64 millones de hectáreas.

ENTRE 2017 Y 2021 BRASIL AUMENTÓ CASI UN 10 % SU PRODUCCIÓN AGRARIA hasta llegar a las 269,3 millones de toneladas gracias a una tecnificación en aumento.

PERSPECTIVAS DE FUTURO FAVORABLES: se espera que la superficie cultivable aumente un 13 % en los próximos 10 años.

NECESIDAD DE PROVEEDORES DE INDUSTRIA AUXILIAR Y DE SERVICIOS Y SOLUCIONES TECNOLÓGICAS para acompañar ese crecimiento.





INDUSTRIA AUXILIAR AGRÍCOLA

BRASIL IMPORTA EL 85 % DEL FERTILIZANTE QUE UTILIZA. En 2021 importó 15 millones de toneladas de este producto, un 10 % de origen europeo.

LA IMPORTACIÓN DE QUÍMICOS ORGÁNICOS PARA EL AGRONEGOCIO ALCANZÓ MÁXIMOS EN 2021 Brasil cuenta con una población de casi 213 millones de habitantes, segundo de Latinoamérica, siendo con diferencia el país más poblado y extenso de la región.

LA IMPORTACIÓN DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS CRECIÓ UN 22 % HASTA ALCANZAR LOS 2 MIL MILLONES DE USD. Se detecta una falta de oferta de piezas para tractores y cosechadoras debido a un aumento del 7,3 % de la demanda y un descenso del 3,6 % de la producción.

Estas tendencias se extienden a productos relacionados como el **plástico para invernaderos**, las **mallas** y otros **productos químicos**.





TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

LA NECESIDAD DE AUMENTAR LA PRODUCTIVIDAD DE LOS CULTIVOS BRASILEÑOS ANTE LA CRECIENTE DEMANDA abre una oportunidad a la industria auxiliar agrícola tecnológica: softwares, IoT, conectividad e inteligencia artificial.

DESDE 2020 HA CRECIDO UN 17 % LA DEMANDA DE DISPOSITIVOS INTELIGENTES ÚTILES PARA EL SECTOR. Esto va acompañado de sus correspondientes servicios y de la llegada del 5G.

PROGRAMAS GUBERNAMENTALES PARA EL IMPULSO DE ESTOS NUEVOS MERCADOS, como el Plano Nacional de Internet das Coisas y planes de apoyo en colaboración con empresas y bancos públicos y privados.





OPORTUNIDADES PARA EMPRESAS VALENCIANAS

PRODUCTOS QUÍMICOS Y FERTILIZANTES: Brasil es un gran receptor de estos productos de la CV

STARTUPS TECNOLÓGICAS: automatización, incremento de rendimiento y productividad, softwares, sensores, servicios autónomos, soluciones diagnósticas

MAQUINARIA AGRARIA: falta de oferta de piezas en el mercado brasileño

AGRISHOW: feria internacional de la tecnología agrícola. Próxima edición: 1-5 de mayo de 2023 (São Paulo).





SERVICIO PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN

- 1. CONFECCIÓN DE LISTADOS**
- 2. BÚSQUEDA DE CANAL DE DISTRIBUCIÓN**
- 3. BÚSQUEDA DE CANAL ECOMMERCE/MARKETPLACES**
- 4. VIAJE DE PROSPECCIÓN PRESENCIAL/VIRTUAL**
- 5. ASISTENCIA EN FERIAS**
- 6. ASISTENCIA PERSONALIZADA EN DESTINO**
- 7. ESTUDIO ESTRATÉGICO**





Contacto Antena

Jordi Solé

brasil.ivace@gva.es

São Paulo - Brasil

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL

ivace.es

Para
crecer en un
mundo global

International Days Objetivo América
EL SECTOR AGROTECH EN PERÚ

Mayo 2022



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL





AGENDA

1. EL SECTOR AGRICOLA EN EL PERÚ
2. MARCO LEGAL, REGULATORIO Y NORMATIVA
3. OPORTUNIDADES EN TECNOLOGÍA APLICADA A LA AGRICULTURA Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.
4. OPORTUNIDADES EN RIEGO
5. OPORTUNIDADES EN MAQUINARIA.
6. FERIAS DEL SECTOR

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL



AGENDA

1. EL SECTOR AGRICOLA EN EL PERÚ
2. MARCO LEGAL, REGULATORIO Y NORMATIVA
3. OPORTUNIDADES EN TECNOLOGÍA APLICADA A LA AGRICULTURA Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.
4. OPORTUNIDADES EN RIEGO
5. OPORTUNIDADES EN MAQUINARIA.
6. FERIAS DEL SECTOR

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL



EL SECTOR AGRICOLA EN EL PERÚ

- La agricultura en el Perú, ha sufrido importantes cambios en los últimos 50 años, pasando de ser una agricultura concentrada en grandes haciendas en la década de los cincuenta y sesenta, a un proceso de reforma agraria que se inició en 1969 y culminó en 1976 y que desembocó en un proceso de parcelación que atomizó a la agricultura nacional (en la década de los ochenta).
- A inicios de los noventa se produjo un cambio estructural en la economía que retiró la protección que tenía la pequeña agricultura y liberalizó los mercados, incluyendo el mercado de tierras. En este nuevo contexto, la agricultura logró desarrollarse, pero principalmente, por el “boom agroexportador” promovido por la explotación de grandes extensiones de tierra en manos de grandes grupos económicos.

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL



EL SECTOR AGRICOLA EN EL PERÚ

- Perú cuenta con 7,6 millones de hectáreas con potencial agrícola directo, aunque en la realidad se utilizan menos de 3,6 millones. Del total de la superficie agrícola, la mayor proporción se ubica en la Región de la Sierra que absorbe el 46,3%, seguida por la Región Selva que abarca el 30,1%; en la Región de la Costa se tiene el 23,7% de la superficie agrícola (datos de CENAGRO).
- . Por otro lado, en 2022 está previsto el desarrollo del V Censo Nacional Agropecuario (CENAGRO) y, por tanto, se contará con información mas actualizada sobre el sector.





EL SECTOR AGRICOLA EN EL PERÚ

COSTA.

La Costa está compuesta por tierras áridas llanas y valles transversales, donde la infraestructura de regadío permite un grado relativamente elevado de intensificación productiva. Con poco más del 16% de las tierras aptas para la agricultura, la Costa aporta el **60% del PIB agropecuario**.

- 11% del territorio.
- 52% de la población.
- Reúne las mejores condiciones para el desarrollo de cultivares para exportación.
- 53 valles que en conjunto constituyen aproximadamente 260 mil hectáreas.
- Temperatura templada: Norte (sol todo el año), Central y sur (temperatura templada, alta nubosidad, sin precipitaciones)

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL



EL SECTOR AGRICOLA EN EL PERÚ

SIERRA

La Sierra –la parte de los Andes que supera los 2000 metros de altitud– es una región agroecológicamente muy compleja. En la Sierra sólo el 29% de las tierras aptas para la agricultura disponen de sistemas de riego. La migración estacional es elevada y alrededor de una cuarta parte de los ingresos de los campesinos provienen de actividades no agrícolas. Se estima que la Sierra contribuye con una cuarta parte del PIB sectorial.

- 30% del territorio y 36% de la población.
- Su altura varía desde los 800 hasta los 4 800 m.s.n.m.
- 70% de la superficie cultivada es bajo régimen de secano y el resto bajo riego.
- Los Andes presentan diversos ecosistemas con una variedad de climas y temperaturas con valles interandinos, bajos e intermedios.
- Clima seco y templado, con grandes variaciones de temperatura en un mismo día.

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL



EL SECTOR AGRICOLA EN EL PERÚ

SELVA.

La Selva constituye un sistema basado en recursos forestales, todavía poco explotados comercialmente, con pequeñas áreas de agricultura de subsistencia poco tecnificadas, básicamente indígenas, y algunas grandes explotaciones ganaderas extensivas. Sólo el 4% de la tierra agrícola dispone de sistemas de riego.

- La Selva genera el 15% del producto sectorial.
- 59% del territorio.
- 12% de la población.
- Cuenta con una superficie de 76 millones de hectáreas.
- Está cubierta por bosques tropicales.
- Temperaturas de 25 Grados C. Clima húmedo y tropical. Altas precipitaciones.
- Alturas fluctúan entre 100 m.s.n.m. y 500 m.s.n.m.





AGENDA

1. EL SECTOR AGRICOLA EN EL PERÚ
2. MARCO LEGAL, REGULATORIO Y NORMATIVA
3. OPORTUNIDADES EN TECNOLOGÍA APLICADA A LA AGRICULTURA Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.
4. OPORTUNIDADES EN RIEGO
5. OPORTUNIDADES EN MAQUINARIA.
6. FERIAS DEL SECTOR

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL



MARCO LEGAL, REGULATORIO Y NORMATIVA

Los lineamientos generales de la política agraria en Perú se recogen en el Plan Estratégico Sectorial Multianual PESEM 2015-2021. https://www.ceplan.gob.pe/documentos/_plan-estrategico-sectorial-multianual-pesem-minagri-2015-2021/ aprobado en septiembre de 2015, que define los objetivos estratégicos que orientarán las intervenciones del sector agrario con proyección al año 2021 y que ha sido ampliado hasta el año 2024





MARCO LEGAL, REGULATORIO Y NORMATIVA

La política agraria peruana toma 2 objetivos fundamentales:

Objetivo 1: Gestionar los recursos naturales y la diversidad biológica de competencia del sector agrario en forma sostenible.

Entidades involucradas: INIA, SERFOR, SENASA, DGAA, Universidades Públicas y Privadas, Gobiernos Regionales y Gobiernos Locales.

Objetivo 2: Incrementar la competitividad agraria y la inserción a los mercados.

Entidades involucradas: PCC-AGROIDEAS, AGRORURAL, Sierra Exportadora, INIA y SERFOR, en coordinación con los Gobiernos Regionales, Locales, entidades públicas y privadas.

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL



SECTOR PUBLICO	
Ámbito nacional	
MIDAGRI	6 direcciones Programas: AGRORURAL PSI PCC-AGROIDEAS Organismos adscritos SENASA INIA ANA SERFOR SIERRA EXPORTADORA Proyectos especiales
PRODUCE	ITP Cite agroindustrial
Ámbito regional	
	DRA. Direcciones regionales agrarias.
SECTOR PRIVADO	
	AGAP
	ANPE



ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

ivACE
INTERNACIONAL





AGENDA

1. EL SECTOR AGRICOLA EN EL PERÚ
2. MARCO LEGAL, REGULATORIO Y NORMATIVA
3. OPORTUNIDADES EN TECNOLOGÍA APLICADA A LA AGRICULTURA Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.
4. OPORTUNIDADES EN RIEGO
5. OPORTUNIDADES EN MAQUINARIA.
6. FERIAS DEL SECTOR

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL



OPORTUNIDADES EN TECNOLOGÍA APLICADA A LA AGRICULTURA Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

Entre los productos de mayor exportación están los espárragos, paltas, arándanos, entre otros, los mismos que se han visto beneficiados con las prácticas de innovación tecnológica impuestas en la agricultura. Entre otros, se requiere:

- Agricultura de precisión: Maquinaria, robótica, sensores, automatización, drones, teledetección y análisis espacial de datos, imágenes aéreas.
- ERP de Gestión y manejo de cultivos, modelización, toma de decisión, sistemas de gestión de calidad, etc.
- Soluciones que brinden mayor acceso a telecomunicaciones en zonas rurales.
- Desarrollo de estrategias de marketing, comerciales y sistemas de gestión empresas.
- Soluciones que mejoren la eficacia y transparencia de la gestión pública (MINAGRI, SENASA, INIA, AGRORURAL, etc.)

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

ivACE
INTERNACIONAL



AGENDA

1. EL SECTOR AGRICOLA EN EL PERÚ
2. MARCO LEGAL, REGULATORIO Y NORMATIVA
3. OPORTUNIDADES EN TECNOLOGÍA APLICADA A LA AGRICULTURA Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.
4. OPORTUNIDADES EN RIEGO
5. OPORTUNIDADES EN MAQUINARIA.
6. FERIAS DEL SECTOR

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL



OPORTUNIDADES EN RIEGO.

El gobierno a través del Ministerio de Economía y Finanzas está apostando por grandes proyectos de irrigación para consolidar la agroexportación peruana. La modalidad de ejecución de estos proyectos de infraestructura es a través de procesos de promoción de la inversión privada bajo la modalidad de asociaciones público-privadas.

Algunos de los equipos que más se comercializan en el país son equipos de riego mecanizado con pivote, contadores mecánico, electromagnético, hidrómetro automatizados con sistema prepago, equipos hidroneumáticos, electrobombas, soluciones en riego por goteo, válvulas, etc

ivace.es

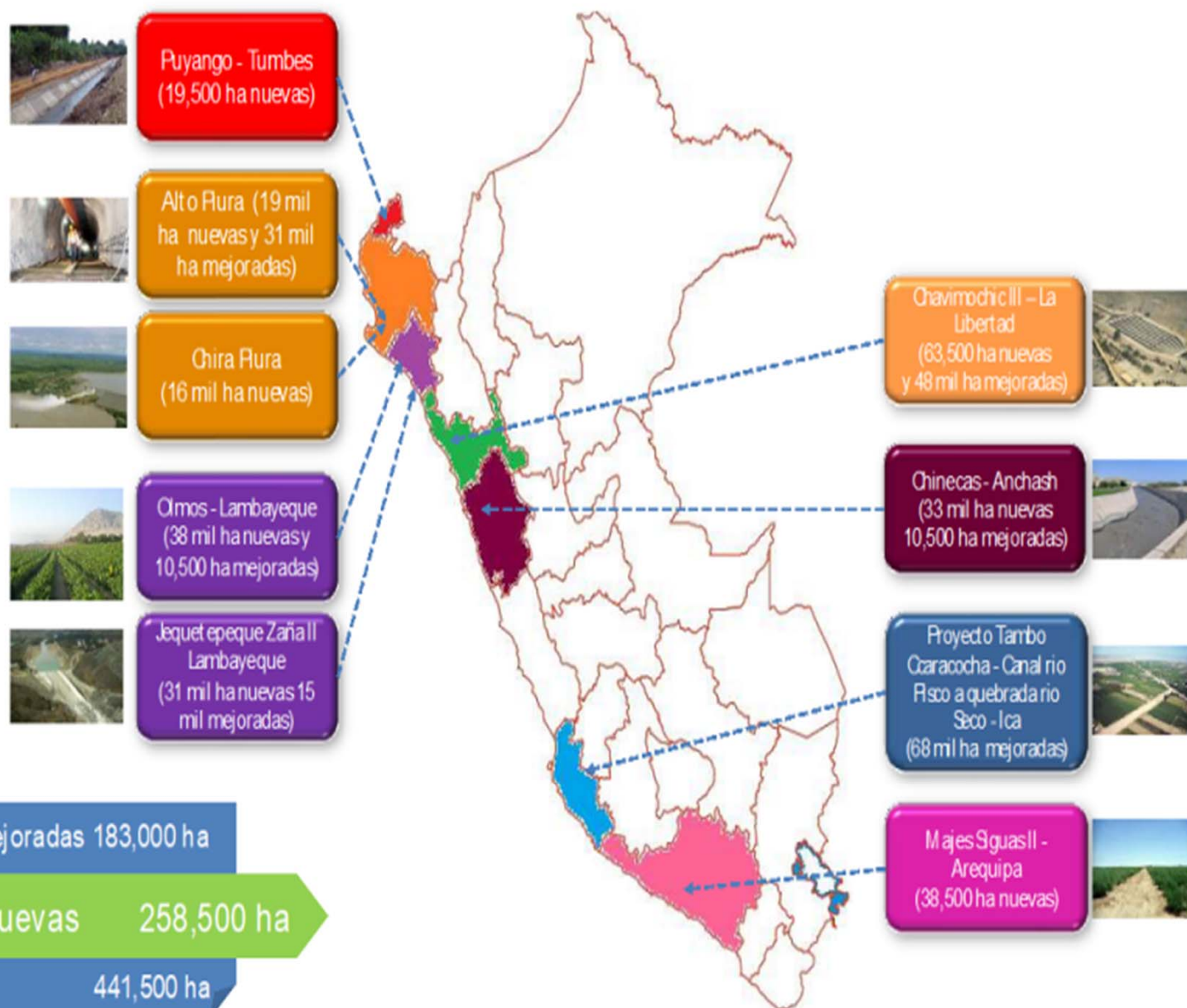


GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

ivACE
INTERNACIONAL

TODAVIA HAY MUCHOS PROYECTOS DE IRRIGACION POR EJECUTAR





AGENDA

1. EL SECTOR AGRICOLA EN EL PERÚ
2. MARCO LEGAL, REGULATORIO Y NORMATIVA
3. OPORTUNIDADES EN TECNOLOGÍA APLICADA A LA AGRICULTURA Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.
4. OPORTUNIDADES EN RIEGO
5. OPORTUNIDADES EN MAQUINARIA.
6. FERIAS DEL SECTOR

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL



OPORTUNIDADES EN MAQUINARIA.

Los tipos de maquinaria importados comprenden un amplio espectro, debido a la extensa gama de productos hortofrutícolas a los que se aplican: alcachofas, espárragos, arándanos, pimientos, uvas, cítricos, entre otros. La demanda de maquinaria alimentaria en Perú está muy ligada a la expansión de la gran industria agroalimentaria local, prioritariamente orientada a los mercados exterior.

En general, existe una gran segmentación entre:

- Maquinaria orientada a la exportación: Énfasis en maquinaria de gama media-alta con buena relación calidad-precio, multiplicando esas oportunidades para la maquinaria española.
- Maquinaria dirigida al mercado nacional, que suele funcionar con estándares menos exigentes y con necesidades de bienes de equipo mucho más reducidas (en cantidad y calidad).

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL



AGENDA

1. EL SECTOR AGRICOLA EN EL PERÚ
2. MARCO LEGAL, REGULATORIO Y NORMATIVA
3. OPORTUNIDADES EN TECNOLOGÍA APLICADA A LA AGRICULTURA Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.
4. OPORTUNIDADES EN RIEGO.
5. OPORTUNIDADES EN MAQUINARIA.
6. FERIAS DEL SECTOR.

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL



FERIAS DEL SECTOR

FERIA AGRIEXPO PERÚ- <https://agriexpoperu.com.pe/>

Encuentro anual de empresarios agroexportadores y agricultores de Latinoamérica interesados en incorporar nuevas tecnologías, conseguir nuevos clientes y propiciar nuevas oportunidades de negocio en la región.

FERIA TECNOAGRO PERÚ- <http://www.tecnoagroperu.com.pe/index.php>

Feria Internacional anual de Tecnologías para la Agricultura, Agroindustria y Agro exportación; reconocida como La mayor feria tecnológica del agro peruano. Se desarrolla anualmente de forma descentralizada en las principales zonas agrícolas del país incluyendo la ciudad de Lima.

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL



FERIAS DEL SECTOR

SIAGRO NORTE y SUR - <http://www.siagro.pe/>

Simposio internacional del agro. El evento dedica sus jornadas a distintos productos del sector como el granado y el olivo, las frutas (FRUCTICIA) o los cítricos (CITRICA). Además, se compone de conferencias orientadas al cultivo, el post cosecha y la exportación de diferentes productos. Tiene 2 ediciones anuales, la Norte en Piura (mayo) y la Sur en Ica (julio).

EXPOALIMENTARIA PERU - <http://www.expoalimentariaperu.com/en/>

La feria EXPOALIMENTARIA cuenta con el apoyo del Ministerio de Comercio Exterior y Turismo y del Ministerio de Relaciones Exteriores de Perú. La organización corre a cargo de la Asociación de Exportadores (ADEX).

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

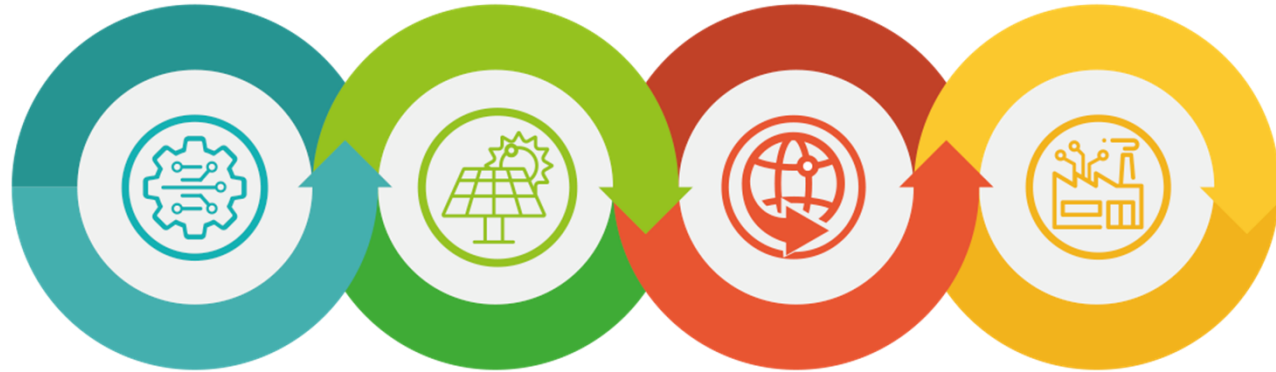
TOTS
A UNA
veu

iVACE
INTERNACIONAL



ENERGÍA
Hacia un nuevo
modelo energético

**PARQUES
EMPRESARIALES**
Construimos
empresa contigo



INNOVACIÓN
Creamos empresas
de futuro

INTERNACIONAL
Para crecer en un
mundo global

ivace.es



GENERALITAT
VALENCIANA

TOTS
A UNA
veu

ivACE
INTERNACIONAL